

## INFORMAÇÃO DE PRODUTO ONLINE


**ZPD83KCE-TF5**
**HFC, R-410A, 60 Hz, trifásico, ar condicionado 200/230 V**
**COPELAND™**
**atuação**

Temp. Do evaporador (° F)	45	45
Temp. De condensação (° F)	130	100
Temp. Do gás de retorno (° F)	65	65
Temp. Líquido (° F)	115	85
Capacidade (Btu / hr):	82500	101000
Potência (W):	7850	5660
Atual (Amps):	23,0	18,0
EER (Btu / Wh):	10,5	17,9
Fluxo de massa (lbs / h):	1215	1250
<b>Dados de som @</b>		
Potência do som (dBA):	78 Média	83 máx.
Mils de vibração (pico a pico):	2,0 Média	3,0 máx.
Data da gravação:	07/07/2008	

**Mecânico**

Deslocamento (em ^ 3 / Rev):	4,71
Deslocamento (ft ^ 3 / hr):	
Comprimento total (pol.):	9,69
Largura total (pol.):	9,69
Altura total (pol.):	19,46
Comprimento de montagem (pol.):	7,50
Largura de montagem (pol.):	7,50
Altura de montagem (pol.):	19,71 *
Tamanho de sucção (pol.), Tipo:	7/8 Stub
Tamanho de descarga (in), tipo:	1/2 Stub
Carga de óleo inicial (oz):	60
Recarga de óleo (oz):	56
Peso líquido (lbs):	89,9
Volume livre interno (em ^ 3):	
Horse Power:	
* Altura geral do compressor nos ilhós de montagem especificados do Produto da Marca Copeland.	

**Elétrico**

LRA High * (Amp):	186,6
LRA Low * (Amp):	
LRA Half Winding (Amp):	
MCC (Amps):	37,5
Corrente operacional máxima (Amp):	33,0
RLA, MCC / 1.4; uso para seleção do contator (Amp):	26,8
RLA, MCC / 1.56; uso para seleção do tamanho do disjuntor e do fio (Amp):	24,0
RPM:	3500
Caixa IP:	21
Arquivo UL N°:	SA2337
Data do arquivo UL:	17/12/2003
* Baixo e Alto referem-se às faixas de tensão nominal baixa e alta para as quais o motor é aprovado.	

**Capacitores**

<u>Tipo</u>	<u>Parte No</u>	<u>MFD baixo</u>	<u>MFD alto</u>	<u>Volts</u>	<u>Descrição do usuário</u>

**Aplicações alternativas**

# underline

REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO

A empresa UNDERLINE não se responsabiliza por possíveis erros em catálogos, brochuras e outros materiais impressos.

Fonte - <https://climate.emerson.com/global>

UNDERLINE REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO não indica instaladores, assim como também não se responsabiliza pela prestação dos serviços de montagem e instalação dos produtos.

Lembrando que a prestação de serviço deve ser realizada por pessoa habilitada e sob a supervisão de engenheiro especializado na área de refrigeração e inscrito no CREA local.

Sujeito a disponibilidade de estoque e alteração de preços sem prévio aviso.

## UNDERLINE REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO

Clique nos botões abaixo e entre em contato conosco!



**ACESSE:**  
[WWW.UNDERLINE.COM.BR](http://WWW.UNDERLINE.COM.BR)



**E-MAIL**  
[CONTATO@UNDERLINE.COM.BR](mailto:CONTATO@UNDERLINE.COM.BR)



**TELEFONE**  
**(11) 2941-9191**



**WHATSAPP**  
Entre em contato

# underline

REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO